末ニオヘナイヨウダガ皮ヲムケバ中ハ多肉デ軟カユヱ同ジク本草綱目ニ「嫩者剝皮可食」トアル、支那デハ此葉柄ニ蔿蔵、葰菜、藕梢菜、雞頭菜等サマザマナ異名ガ與ヘラレテ居ル、我ガ邦デモ新潟縣北蒲原郡福島潟ノ附近デハ現ニソノ目的デ葉柄ヲ採集スル由嘗テ眞保一輔氏ヨリ報ゼラレタ、ソレカラ種子ハ無論食ベラレルシ又薬用ニモナルト云フコトデアル

● 〔參考〕　小野蘭山ノ『本草綱目啓蒙』ニ曰ク「芡實　ミヅフキノミ　苗名ミヅフヽキ（和名鈔）　ミヅブキ　オニバス　ゲドウ（仙臺）　イバラバス（丹波）池澤中ニ多シ葉ハ蓮ニ似テ大ナリ水面ニ浮生ス面深緑色ニシテ光アリ刺多シテ皺アリ背ハ深紫色ニシテ芋葉ノゴトキ緑色ノ粗ナル紋脈アリテ刺多シ莖ヲ切バ穴アリ蓮莖ニ同ジ皮ニ紫刺多シ水多キ年ニハ莖甚ナガシ時珍ノ説ニ其莖至丈餘ト云ルモノナリ水少キ年ハ莖短シ六月別ニ莖ヲ抽テ水上ニ出テ一花ヲヒラク形鳥喙ノゴトシ長サ一寸餘末尖ル故ニ雁喙ノ名アリ花下ニ刺棘（イガ）アリテ拳ノゴトシソノ花始先一瓣ヲヒラキ鳥ノ喙チヒラクガゴトシ日中ニイタリテ滿開ス暮ニイタレバ萎ミテ鳥喙ノゴトシカクノ如キコト數日滿開スルトキハ四瓣ニシテ四層深紫色外瓣ハ深緑色即蔕ナリ花終テノチ蔕落ズシテ梂上ニアリ梂漸ク大ニシテ三寸バカリ熟スレバ內ニ柔肉アリ肉中ニ圓子アリ大サ無患子（ムクロジ）ノゴトシ外皮淡黑色乾クトキハ灰色トナル內ニ白仁アリコノ子即芡實ナリ雞頭ノ大サニ丸ズト方書ニアルハコノ大サヲ云ナリマタ石榴子（ザクロ）ノゴトキ白子モマジレリコレハ未ダ熟セザル者ナリコノ根ノ形蓮藕ニオナジ唐山ニテハ嫩莖ヲトリ食フ藕梢菜ト名ヅク正字通ニ出」

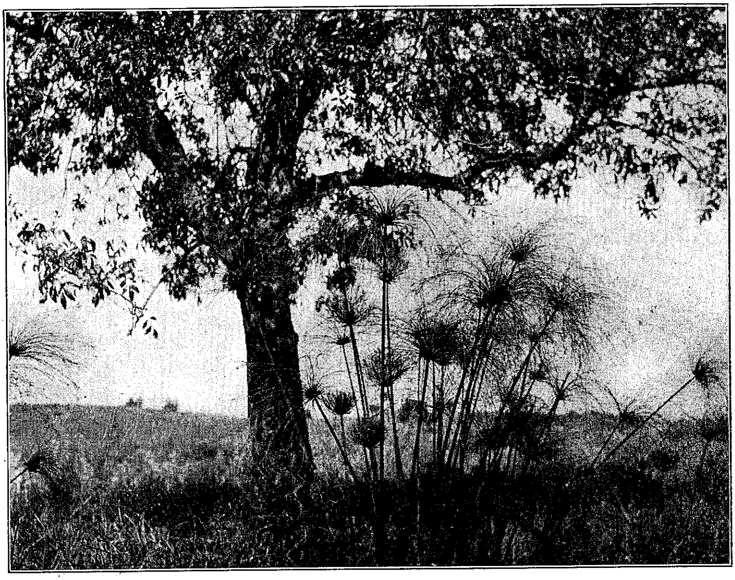
× × × × × × × ×

○エヂプトノパピルスヲ想起セシムルくわんゐんがやつり

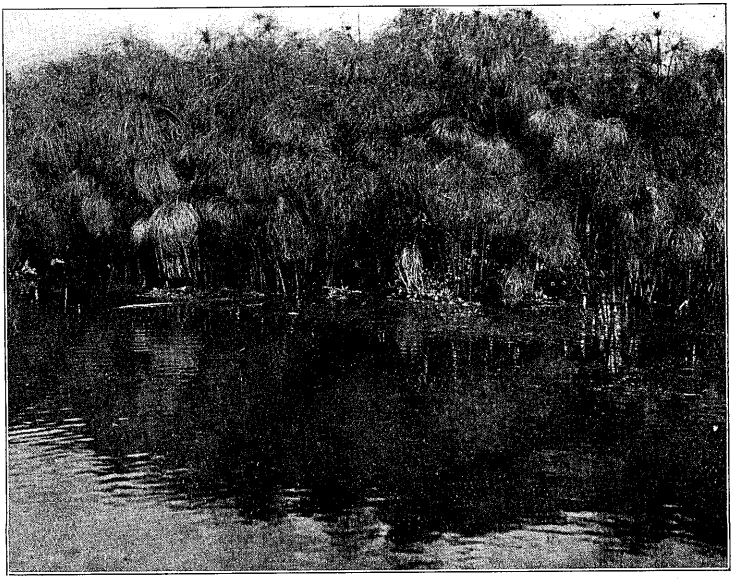
緒方正資

パピルス（Papyrus）ガ製紙ノ原料トナッタノハ遠キエヂプトノ昔話デ今ハ其原產地ナルナイル河畔デハ舟運ノ便ヲ閉塞スル雜草トシテ忌ミ嫌ハル、ガ東京ノ西洋草花屋ノ「ショウ、ウヰンドウ」ノ中ニ鉢植エニナッテ居ルト中々立派デ又相當ニ高價デアル、吾國デ莎草（かやつりぐさ）科ノ植物ヲ觀賞スルト云フト一寸不思議ニ考ヘル人モアロ

エヂプトノパピルスヲ想起セシムルくゎんゑんがやつり



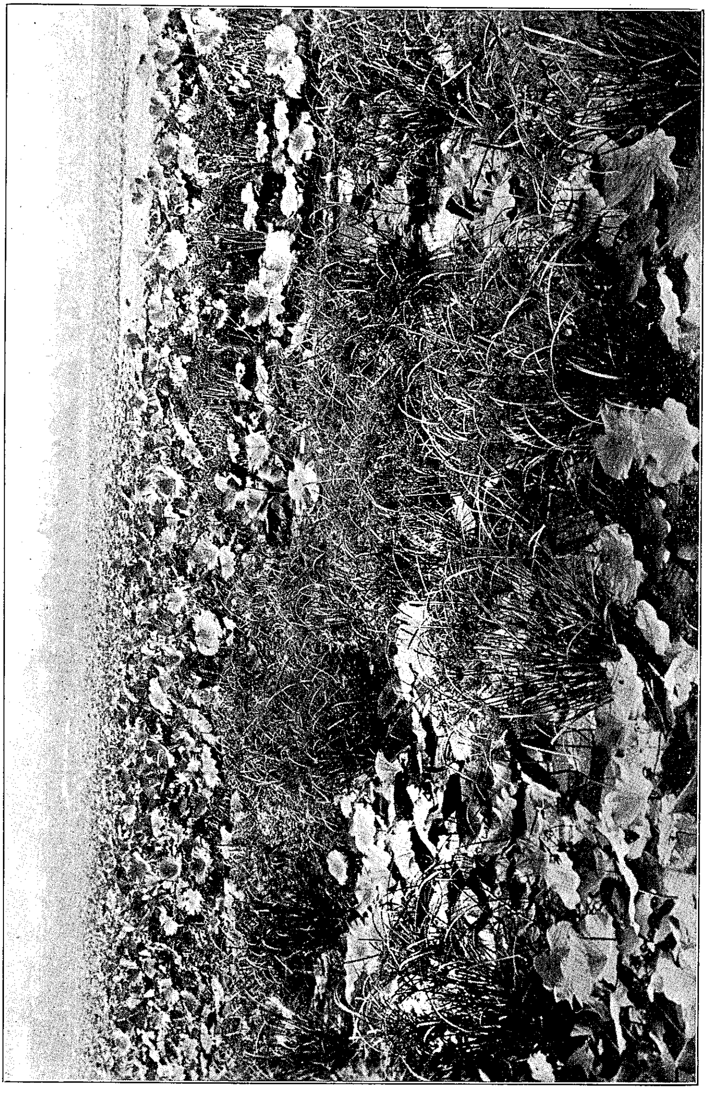
パピルス (Cyperus Papyrus L.) 和名かみゐ一名かみがやつり
伊太利國シシリー島南シラクサ（彼ノ有名ナ希臘ノ物理學者アルキメデスノ誕生地）
近傍チアネー川野生ノモノ、此處ハ歐洲唯一ノ野生地（大正十四年十月
二十二日理學博士池野成一郎君其地ニテ親シク撮影）



同上

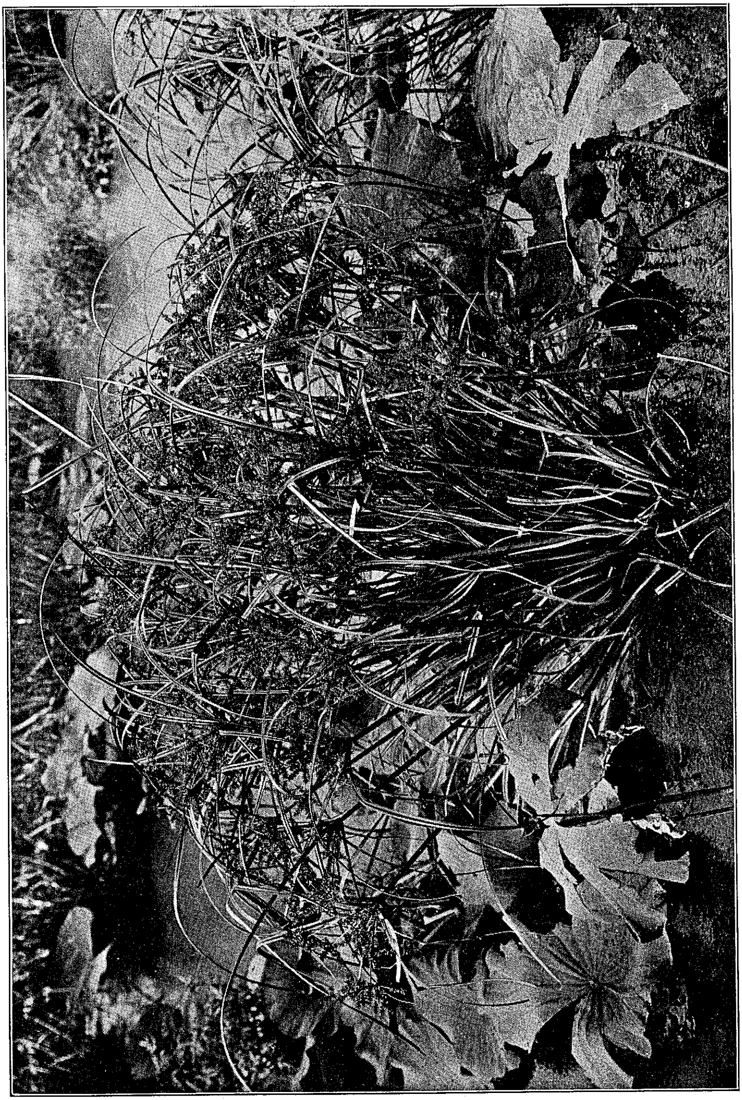
ウト思フ然シ又腊葉ニスルサヘ氣ノ進マヌコトノ多イ莎草デモ場合ニヨツテハ吾人ニ快感ヲ與ヘルモノデアル、今年東京上野公園下ノ不忍（シノバズ）池ニ發生シタ灌園（くわんゑん）がやつり Cyperus Iwa-

東京、不忍池ニ繁茂セルくわんゑんがやつり (Cyperus Iwasakii Makino.)



sakii Makino. ノ大群落ニ出會タ人ハ誰カ歎聲ヲ放タザルモノアリヤト問ヒタイ、蓋シ本年ハ不忍池ノ水ヲ乾シタノデ池ノ中央部ノ方ガ淺クナツタ爲メカ例年ハ池畔ニ僅ニ其形骸ヲ現ハス

同　上



エヂプトノパピルスヲ想起セシムルくゎんゑんがやつり

ニ過ギザリシ此大莎草ガ池ノ方マデ突進シテ蓮ノ中間ニ列ヲナシテ發生シテ居ルノハ實ニ偉觀タルヲ失ハナイ、一體此灌園がやつりナルモノハ吾國ニ矢鱈ニ見付カルモノデハナイ現ニ不忍池ノモノモ年ニヨリテ隆替シ殆ンド其形ヲ認メザル年スラアル而シテ朝鮮ニハ本植物（即チ所謂莞草）ガ繁生シ此偉大（三乃至四尺）ナル莖ヲ以テ席ヲ織ルソウダ、ソコデ牧野先生ハ本植物ハ元來吾國ニハナク遠ク渡リ來ル水鳥ガ時々朝鮮邊カラ其實（極メテ碎小ナ大サノモノデアル）ヲ持ッテ來ルノデハアルマイカト云フ想像說ヲサヘ吐カレツヽアル

○有用植物小記

大沼宏平

●ひめはぎ屬 Polygala ノ諸種ハ甚ダ豐富ナル苦キ越幾斯素ヲ含有シ又滋養分ヲ含有スル牧草ニ供シ得ベシ P. amara L. ハ獨逸國ノ沼澤ノ牧場及ビ石灰小丘ニ多シ又高山ニモ產ス其根ハ刺戟性强壯劑トシテ肺勞及ビ慢性加答兒ニ用ウ P. Senega L. ハ北米ノ森林中ニ產スルモノニシテ其根ハ發汗劑利尿强壯劑トシテ胸病及ビ水腫ニ用ヰ米國ニテハ毒蛇ノ咬疵又ハ洗藥ニ用ウ又ひめはぎ科ノ Krameria triandra L. ハペルー及ビボリヴィアニ產スル灌木ニシテ其根ノ越幾斯及ビ丁幾ハ收斂性ナルヲ以テ出血、血痢、粘液漏ニ用ウ又齒丁幾及ビ磨齒粉ニ用ウ又其煎熬ハ血紅色ナルヲ以テ「ポート」葡萄酒ヲ僞造スルニ用ヰラル K. tinctoria Forsk. ハ亞刺比亞ニ產シ此ヨリ一種ノ藍ヲ採リテ染料ニ供ス（Krameria 屬ハ今デハ荳科ニ入テ居ル）

●にしきぎ屬 Euonymus ノ諸種ノ果實ハ有毒ニシテ强キ瀉下性及ビ吐性ヲ有シ粉末トナシテ軟膏トシタルモノハ毒蟲ニ用ウ又其種子ハ濃厚ナル油ヲ含有シ其油ハ頭虱ヲ驅除スルニ用ウベク又燈油ニモ使用スベシ而シテ其種子蒴及ビ假種皮ハ黃色ノ染料ニ供スベシ又其材ハ轆轤細工、彫刻、靴匠ノ用ウル木釘、小楊枝、上等ナル畫家ノ炭及ビ火藥ニ用ウベシ